MORTERO DE ESTUCO EXTERIOR
(APLICACIÓN MANUAL O CON PALA REVOCADORA)

DESCRIPCIÓN

Es un mortero predosificado en seco, especialmente formulado para estucar muros de Albañilería, Hormigón o Bepolita.
Todos sus componentes son objeto de un control de calidad sistemático, basado en la norma NCh 2256/1.
Contiene hidrofugante.

CARACTERÍSTICAS DEL MORTERO

Granulometría de diseño (ASTM - C33)	0 -1,2 [mm]
Rendimientos aproximados (Laboratorio)	
Saco 25 kg	14,3 [lt]
Saco 45 kg	25,7 [lt]
Granel	570 [lt / ton]
Densidad Mortero Fresco	2 [kg / lt o ton/ m^3]
Resistencia a Comp. 28 días (NCh 158)	30 [kg/cm^2] AQL 4%.
Retención de Agua (NCh 2259/1)	≈ 60 %
Dosis de agua de amasado aproximada	
Saco 25 kg	4,3 [lt, agua potable]
Saco 45 kg	7,7 [lt, agua potable]
Granel	Ver consistencia
Consistencia aproximada	
Mesa de sacudidas NCh 2257/1 of.96	205 [mm] +/- 5 [mm] (Laboratorio)
Cono reducido NCh 2257/3 of.96	30 [mm] +/- 5 [mm] (Obra)

MODO DE EMPLEO

- Eliminar polvo y restos semi adheridos como lechadas, yeso, maderas, etc.
- Lavar adecuadamente el substrato para eliminar desmoldante de encofrados.
- Picar muros (puntereo), 100 o más unidades/m^2; la bepolita se pica cuidadosamente con hachuela. Para el caso de muros de ladrillo prensado, es aconsejable quemar con ácido y lavar con agua potable la superficie.
- Saturar las superficies con agua potable.
- Aplicar mortero en espesor no mayor a 1.5 cm. (primera carga o adherencia)
- Hacer mayor carga en el lugar donde se encuentran las maestras.
- Pasadas 24 horas, terminar la faja.
- Aplicar mortero en espesor no mayor a 1.5 cm. (segunda carga).
- Rellenar con plana y pasar regla.
- Hacer prueba preliminar sobre el paño, pasando el platacho hasta que saque a la superficie un mínimo de lechada y proceder al platachado final.
- Dentro de lo posible, efectuar cortes en fresco (canterías). Esto permitirá reparar cualquier desperfecto sin dañar la adherencia de paños mayores.
- Si el espesor total del estuco es superior a 2,5 cm., terminar la faena en 3 días.
- Considerar la aplicación de Estuco Exterior de Carga o Chicoteo Drymix como carga de adherencia.
- En espesores de carga mayores, se recomienda armar el mortero con malla metálica electrosoldada. Esta malla debe fijarse al hormigón armado a través de insertos soldados a la malla y que tomen anclaje en el hormigón, a través de un puente de adherencia. La malla debe separarse de la superficie del hormigón a estucar para que este último la recubra lo suficiente.
- En tiempos fríos, es común que los morteros base cemento experimenten un retraso del fraguado, por tanto la faena es más lenta. Por ningún motivo apurar la faena con la adición de cemento o yeso.

PRECAUCIONES

- Evite la adición extra de agua.
- No manipule los muros recién estucados.
- Mantenga la humedad de los muros durante 7 días.
- No mezcle este producto con otros materiales.

ALMACENAMIENTO

Guardar sobre pallets o madera, separado del piso, en lugar fresco, seco, ventilado (igual que el cemento).

FORMATO DE DISTRIBUCIÓN	
Sacos	25 y 45 kg
Granel	Silos de 20 ton. aprox.